



UNIVERSITATEA DE STAT „ALECU RUSSO” DIN BĂLȚI
BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ



INTERNATIONAL YEAR OF
FRUITS AND VEGETABLES

2021

2021 - ANUL INTERNATIONAL AL FRUCTELOR ȘI LEGUMELOR



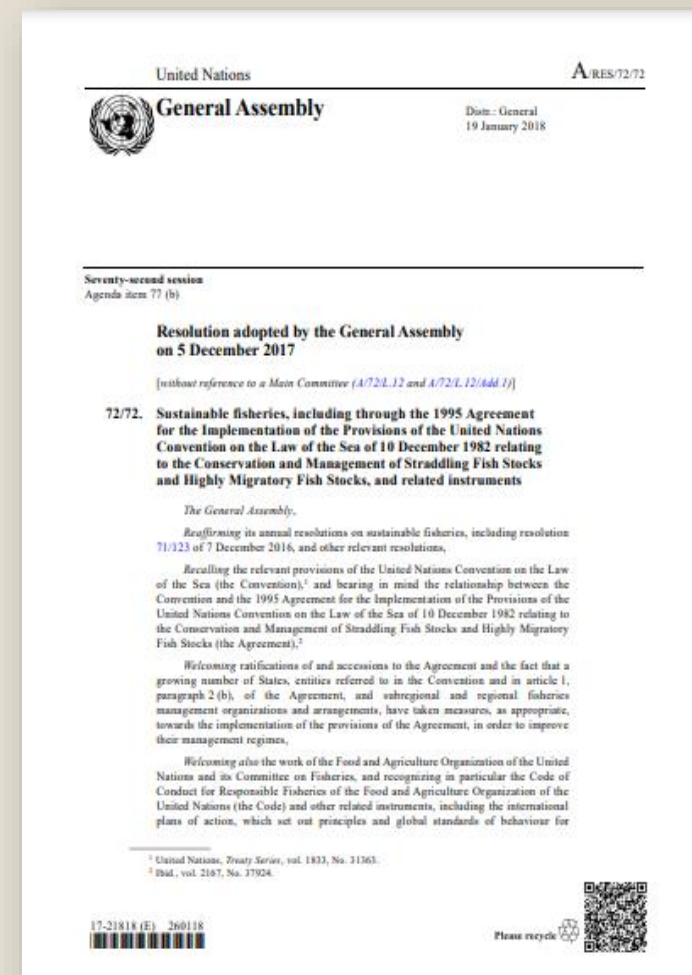


Food and Agriculture Organization
of the United Nations

- Prin Rezoluția A/RES/74/244, adoptată la 19 decembrie 2019, Adunarea Generală a Organizației Națiunilor Unite (ONU) a proclamat anul 2021 drept „Anul internațional al fructelor și legumelor dedicat atragerii atenției asupra rolului important al fructelor și legumelor în alimentația umană, securitatea alimentară și sănătate. www.un.org

Obiectivele anului:

- să crească gradul de conștientizare,
- să determine un schimb de bune practici în ceea ce privește beneficiile nutriționale și pentru sănătate ale consumului de fructe și legume,
- contribuția consumului de fructe și legume la promovarea unor diete și stiluri de viață diversificate, echilibrate și sănătoase,
- reducerea pierderilor și a risipei de fructe și legume (*Organizația pentru Alimentație și Agricultură a Națiunilor Unite (FAO)* www.fao.org)



LEGISLAȚIE NAȚIONALĂ

34(478) RMB

26 august 2011

Nr. 139 - 145

Anul XVIII (3935 - 3941)

MONITORUL OFICIAL AL REPUBLICII MOLDOVA

693 HOTĂRIRE
cu privire la crearea unei instituții publice

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se accentează importanța Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare privind crearea instituției publice "Centrul de Cultură și Istorie Militară", reorganizând prin fuziune (contopire) "Casa Centrală a Armatei Naționale" și "Muzeul Armatei Naționale a Republicii Moldova".

2. Se stabilește ca instituția publică "Centrul de Cultură și Istorie Militară" este succesorul de drept al instituțiilor menționate, urmând ca Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare să asigure procedura de fuziune a instituțiilor menționate, în conformitate cu legislația în vigoare.

3. În amănunțime a se vedea Hotărârile Guvernului nr. 629 din 16 august 2007, cu privire la aprobarea Regulamentului privind organizarea și funcționarea Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare și în subsidiar controlul de gestiune (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2007, nr. 131-135, art.37), cu modificările ulterioare, actuale "Casa Centrală a Armatei Naționale" și "Muzeul Armatei Naționale a Republicii Moldova" se subordonează prin poartă instituției publice "Centrul de Cultură și Istorie Militară".

PRIM-MINISTRU
Contrasecemează:
Ministrul Agriculturii și Industriei Alimentare
Nr. 623, Chișinău, 16 august 2011.

Vladimir FILAT
Vitalie Marinuta

694 HOTĂRIRE
pentru aprobarea proiectului de hotărâre a Parlamentului nr.203-XIV din 17 februarie 1999

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Se aprobă și se prezintă Parlamentului spre examinare proiectul de hotărâre a Parlamentului cu privire la modificarea Hotărârii Parlamentului nr. 283-XIV din 17 februarie 1999.

PRIM-MINISTRU
Contrasecemează:
Ministrul Agriculturii și Industriei Alimentare
Nr. 624, Chișinău, 20 august 2011.

Vladimir FILAT
Vitalie Marinuta
Oleg Eritin
Vesnelav Neagruța

695 HOTĂRIRE
cu privire la aprobarea proiectului de lege pentru modificarea și completarea unor acte legislative

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Se aprobă și se prezintă Parlamentului spre examinare proiectul de lege pentru modificarea și completarea unor acte legislative.

PRIM-MINISTRU
Contrasecemează:
Ministrul Justiției
Nr. 625, Chișinău, 20 august 2011.

Vladimir FILAT
Oleg Eritin

696 HOTĂRIRE
cu privire la aprobarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2011-2016

În conformitate cu art.8 din Codul funciar nr.628-XI din 20 decembrie 1991 (Republicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2001, nr.107, art.817), cu modificările și completările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă:

a) proiectul de hotărâre a Parlamentului nr.283-XIV din 17 februarie 1999;

b) proiectul de lege pentru modificarea și completarea unor acte legislative;

2. Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, Ministerul Mediului și Agenția "Agricultură" în comun cu alte ministere și autorități ale administrației publice locale, vor întreprinde măsurile necesare pentru realizarea prevederilor Programului și Planului de acțiuni normalizate la punctul 1 al prezentei hotărâri.

3. Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, Ministerul Mediului și Agenția "Agricultură" în comun cu alte ministere și autorități ale administrației publice locale, vor întreprinde măsurile necesare pentru realizarea prevederilor Programului și Planului de acțiuni normalizate la punctul 1 al prezentei hotărâri.

4. Agenția Relații Funciare și Cadastru, în comun cu Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, vor elabora și prezenta Guvernului anual Lista obiectelor și mijloacelor financiare necesare pentru realizarea Programului.

Abonarea - 2011 continuă

34(478) RMB

28 februarie 2014

Nr. 49 - 52

Anul XXI (4688 - 4691)

MONITORUL OFICIAL AL REPUBLICII MOLDOVA

154 HOTĂRIRE
pentru aprobarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2014-2016

În conformitate cu prevederile pct.2 al Hotărârii Guvernului nr. 626 din 20 august 2011 („Cu privire la aprobarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2011-2020” (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2011, nr.139-145, art.695) și art.8 din Codul funciar nr.628-XI din 20 decembrie 1991 (Republicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2001, nr.107, art.817), cu modificările și completările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Planul de acțiuni privind implementarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2014-2016 (se anexează).

2. Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, Ministerul Mediului, Agenția Relații Funciare și Cadastru, în comun cu alte ministere și autorități ale administrației publice locale, vor întreprinde măsurile necesare pentru realizarea prevederilor Planului menționat la punctul 1 al prezentei hotărâri.

3. Agenția Relații Funciare și Cadastru, în comun cu Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, vor elabora și prezenta Guvernului anual, până la 1 martie, dispoziția privind realizarea Planului menționat la punctul 1 al prezentei hotărâri.

PRIM-MINISTRU
Contrasecemează:
Ministrul Agriculturii și Industriei Alimentare
Nr. 136, Chișinău, 24 februarie 2014.

Iurie LEANCA
Anatol Anaru
Vitalie Bumacov

PLANUL DE ACȚIUNI
privind implementarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2014-2016

Obiectivul	Acțiunea (măsură)	Indicatorii de performanță	Termenul de realizare	Conținutul implementării, mii lei				Surse de finanțare	Responsabilitate
				2014	2015	2016	2016		
1	1.1. Realizarea și implementarea proiectelor de investiții pentru modernizarea și dezvoltarea infrastructurii agricole și rurale	1.1.1. Numărul proiectelor de investiții aprobate și implementate	2014	2015	2016	2016	100%	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare	
2	2.1. Realizarea și implementarea proiectelor de investiții pentru modernizarea și dezvoltarea infrastructurii agricole și rurale	2.1.1. Numărul proiectelor de investiții aprobate și implementate	2014	2015	2016	2016	100%	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare	
3	3.1. Realizarea și implementarea proiectelor de investiții pentru modernizarea și dezvoltarea infrastructurii agricole și rurale	3.1.1. Numărul proiectelor de investiții aprobate și implementate	2014	2015	2016	2016	100%	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare	

Abonarea - 2014 continuă

2014

19 decembrie Nr. 372 - 384

Anul XXI (5011 - 5023)

MONITORUL OFICIAL AL REPUBLICII MOLDOVA

1085 HOTĂRIRE
cu privire la aprobarea Concepției Sistemului Informațional „Registrul solurilor Republicii Moldova”

În scopul creării Sistemului Informațional „Registrul solurilor Republicii Moldova”, conform Hotărârii Guvernului nr. 626 din 20 august 2011 („Cu privire la aprobarea Programului de conservare și sporire a fertilității solurilor pentru anul 2011-2020” (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2011, nr.139-145, art.695) și art.8 din Codul funciar nr.628-XI din 20 decembrie 1991 (Republicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2001, nr.107, art.817), cu modificările și completările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Concepția Sistemului Informațional „Registrul solurilor Republicii Moldova” (se anexează).

2. Agenția Relații Funciare și Cadastru va asigura realizarea prevederilor Concepției Sistemului Informațional „Registrul solurilor Republicii Moldova”.

3. Realizarea prevederilor prezentei hotărâri se va efectua din contul indicatorilor prevăzuți anual în bugetul de stat, precum și din alte surse, conform legislației în vigoare.

4. Controlul execuției prezentei hotărâri se pune în sarcina Agenției Relații Funciare și Cadastru.

PRIM-MINISTRU
Contrasecemează:
Viceprim-ministrul, ministrul economiei Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare
Nr. 1081, Chișinău, 10 decembrie 2014.

Iurie LEANCA
Andrei Ciadu
Anatol Anaru
Vitalie Bumacov

Approbat
prin Hotărârea Guvernului nr. 1001
din 10 decembrie 2014

Concepția Sistemului Informațional „Registrul solurilor Republicii Moldova”

34(478) RMB

CODUL FUNCJAR
al Republicii Moldova

ЗЕМЕЛЬНЫЙ КОДЕКС
Республики Молдова

Chișinău • 2006

502 B53

REPUBLICA MOLDOVA

BIOSECURITATEA
CADRUL INSTITUȚIONAL - LEGISLATIV

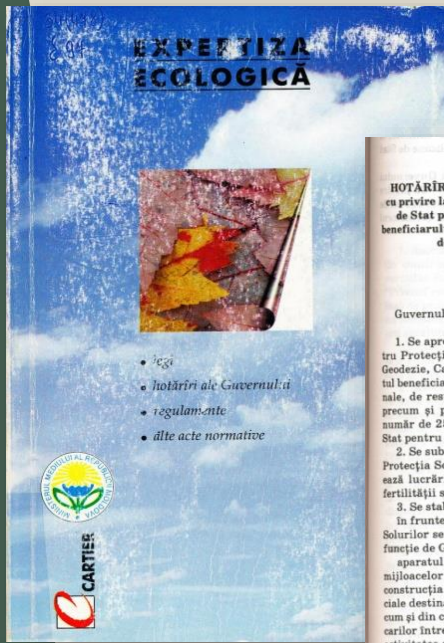
502 B53

REPUBLICA MOLDOVA

STRATEGIA NAȚIONALĂ ȘI PLANUL DE ACȚIUNE ÎN DOMENIUL CONSERVĂRII DIVERSITĂȚII BIOLOGICE

CONCEPȚIA politicii de mediu a Republicii Moldova

Chișinău 2002

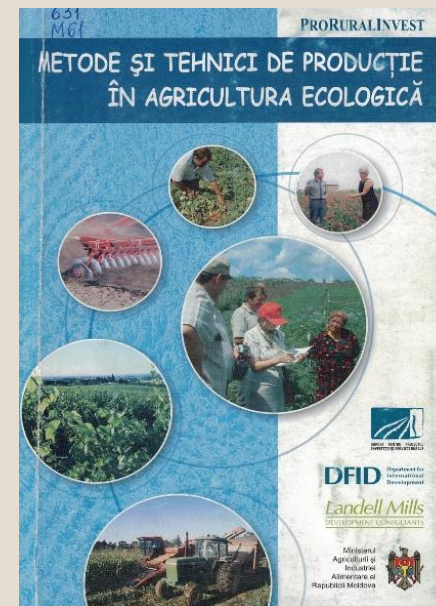
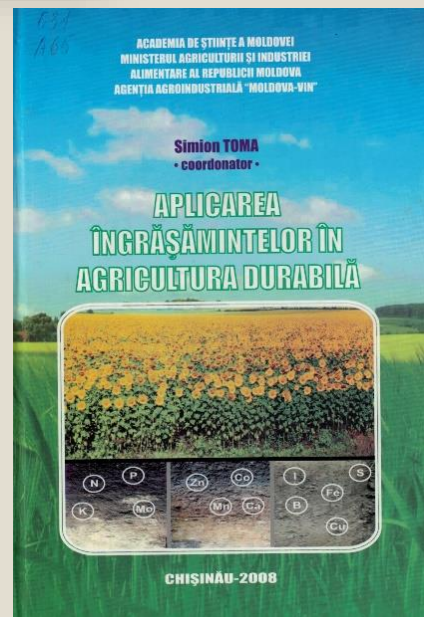
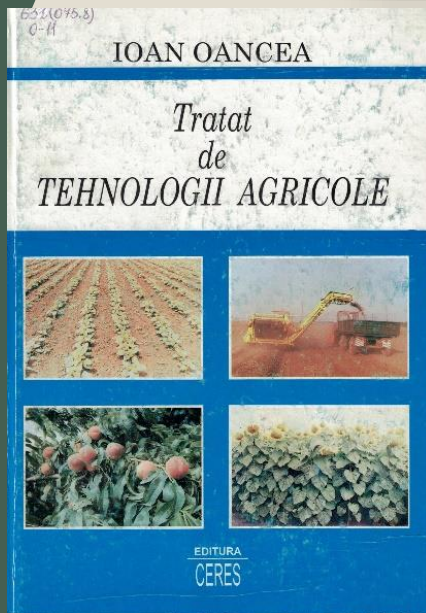
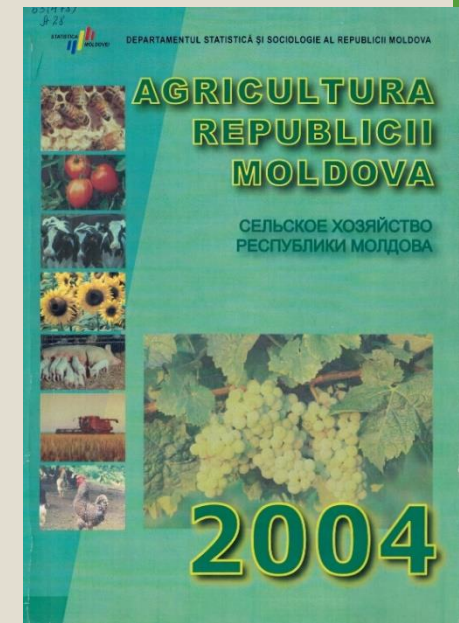
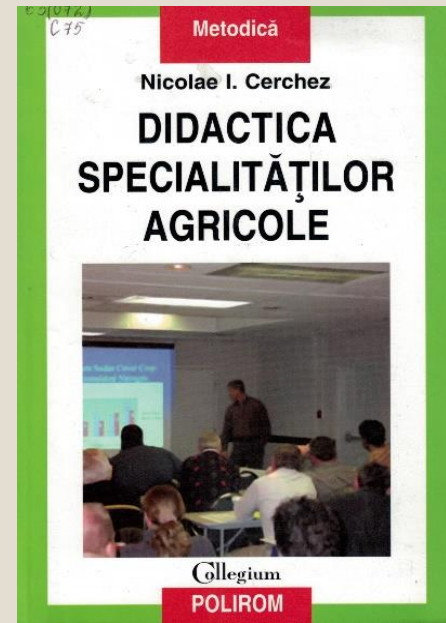
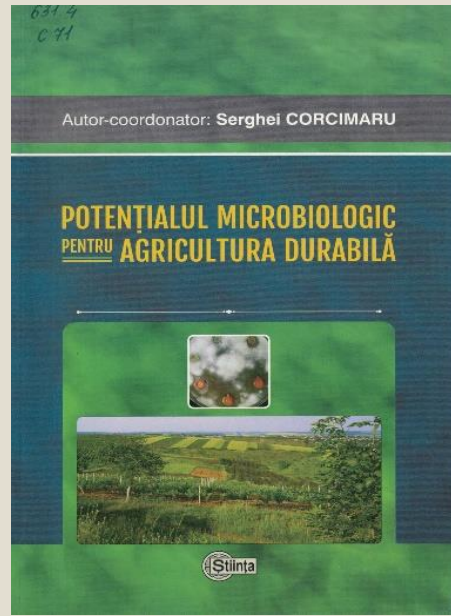


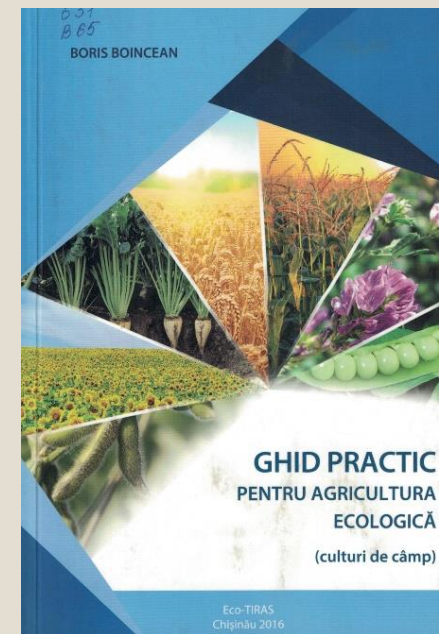
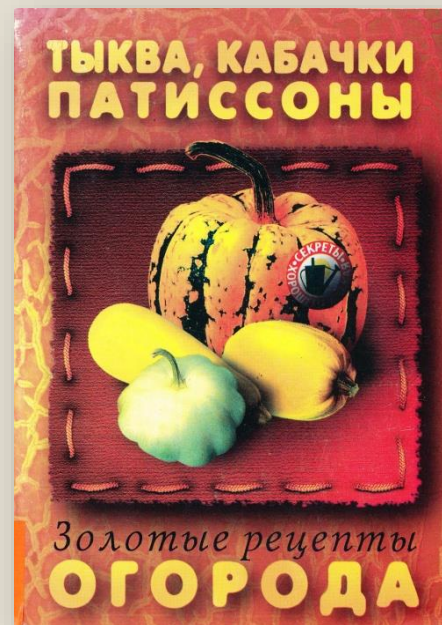
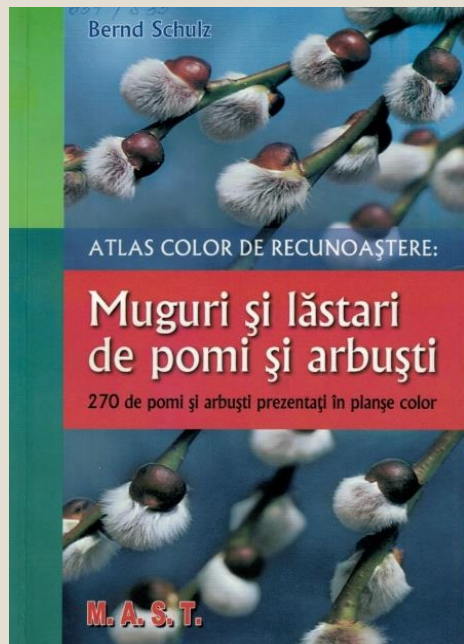
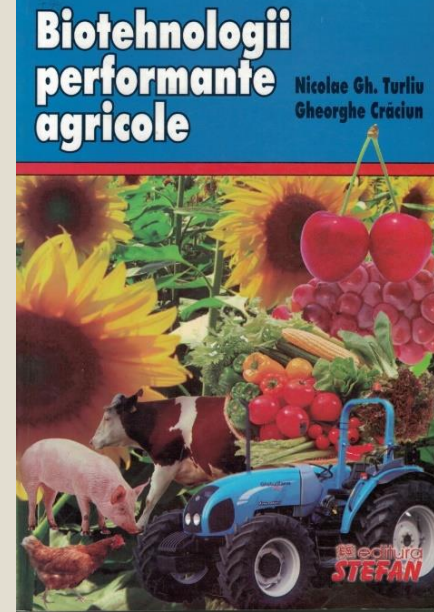
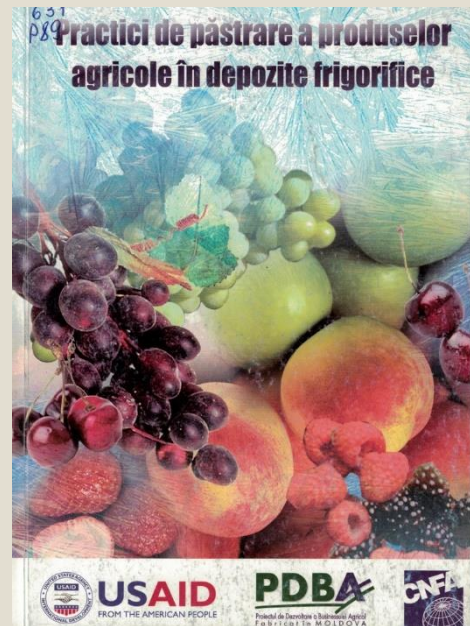
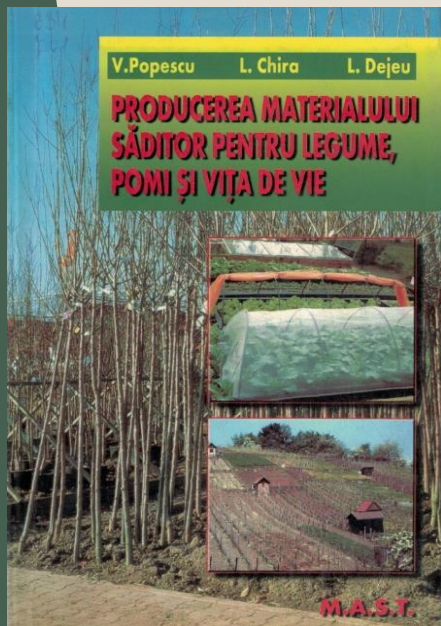
HOTĂRÎREA GUVERNULUI REPUBLICII MOLDOVA
 cu privire la aprobarea Statutului Asociației Republicane de Stat pentru Protecția Solurilor și Regulamentului beneficiarului unic al construcției obiectivelor antierozionale, de restabilire și recultivare a solurilor
 Nr.686 din 23.07.97

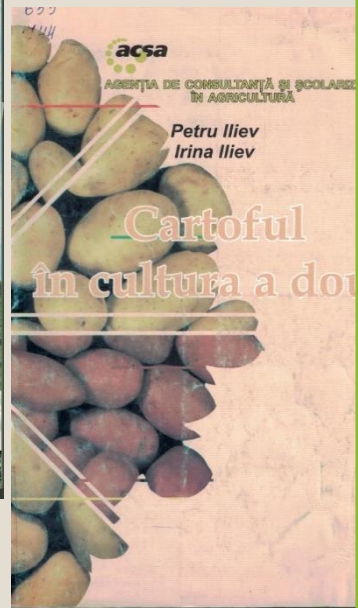
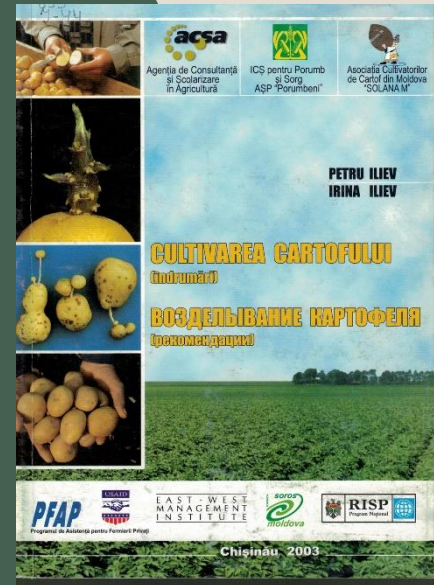
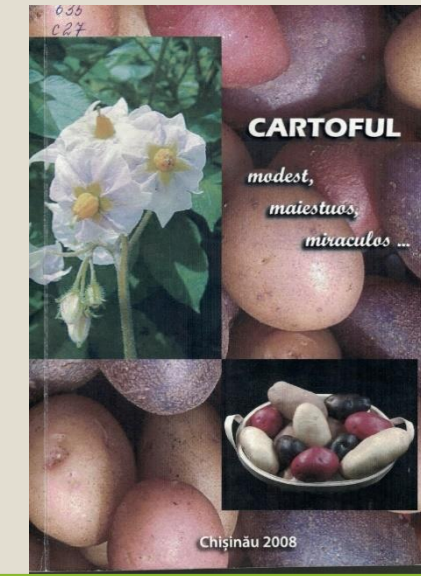
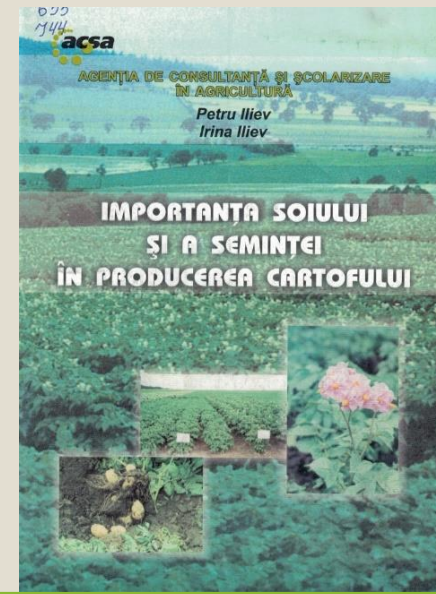
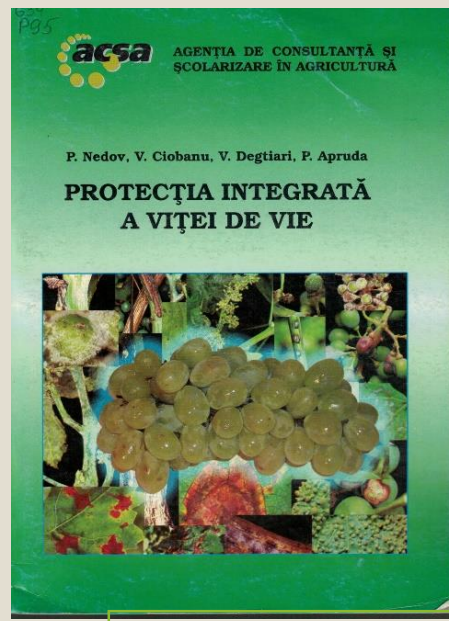
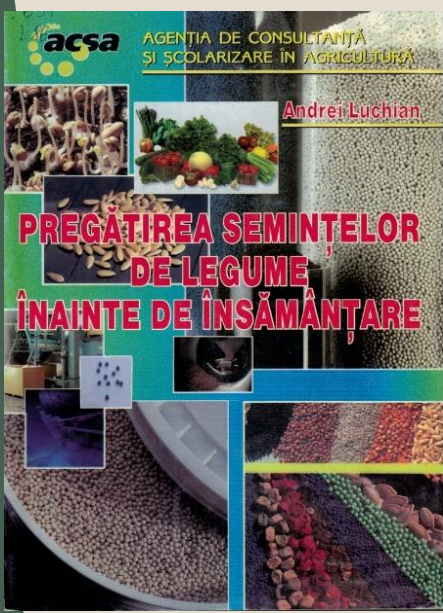
Guvernul Republicii Moldova HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Statutul Asociației Republicane de Stat pentru Protecția Solurilor pe lângă Agenția Națională pentru Geodezie, Cartografie și Cadastru (anexa nr. 1), Regulamentul beneficiarului unic al construcției obiectivelor antierozionale, de restabilire și recultivare a solurilor (anexa nr. 2), precum și personalul scriptic al aparatului central cu un număr de 25 unități și structura Asociației Republicane de Stat pentru Protecția Solurilor (anexa nr. 3).
2. Se subordonează Asociației Republicane de Stat pentru Protecția Solurilor întreprinderile specializate care efectuează lucrări antierozionale și de restabilire și protecție a fertilității solurilor pe teritoriul republicii (anexa nr. 4).
3. Se stabilește ca:
 în fruntea Asociației Republicane de Stat pentru Protecția Solurilor se află directorul general, desemnat și eliberat din funcție de Guvernul Republicii Moldova;
 aparatul Asociației nominalizate se va finanța din contul mijloacelor prevăzute în devizul de cheltuieli pentru construcția și întreținerea întreprinderilor, mijloacelor speciale destinate compensării pierderilor sectorului agrar, precum și din contul încasărilor de la restabilirea solurilor, defalcările întreprinderilor subordonate, veniturilor obținute din activitatea economică a Asociației, desfășurată pe bază de con-

349



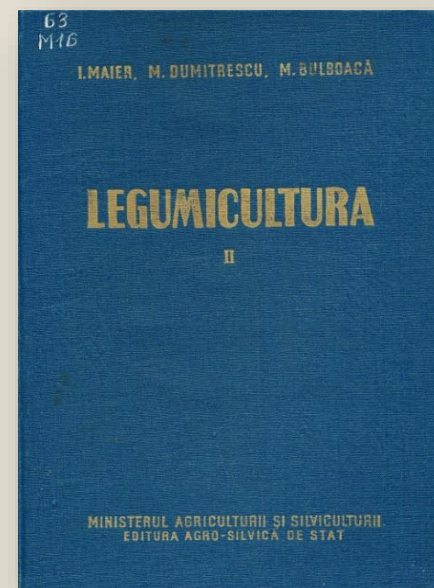
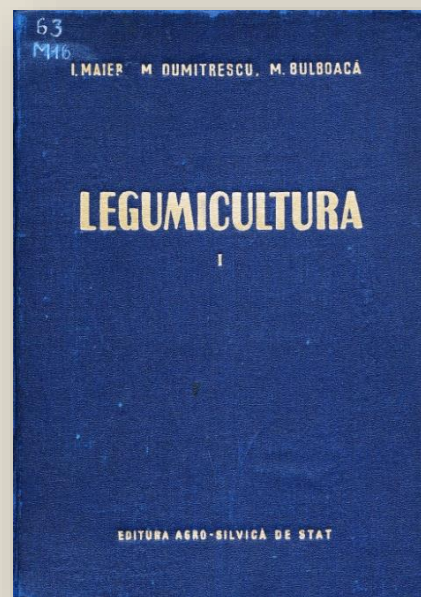
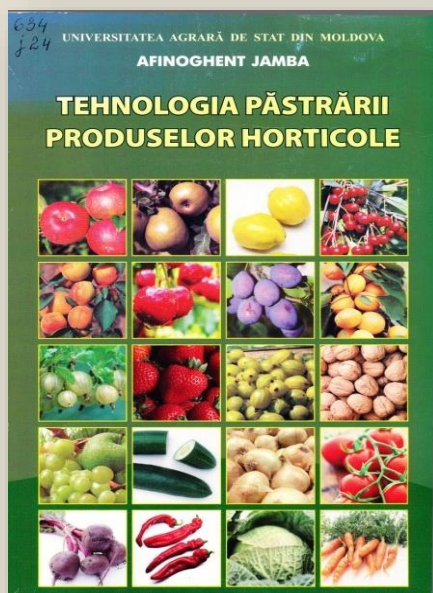
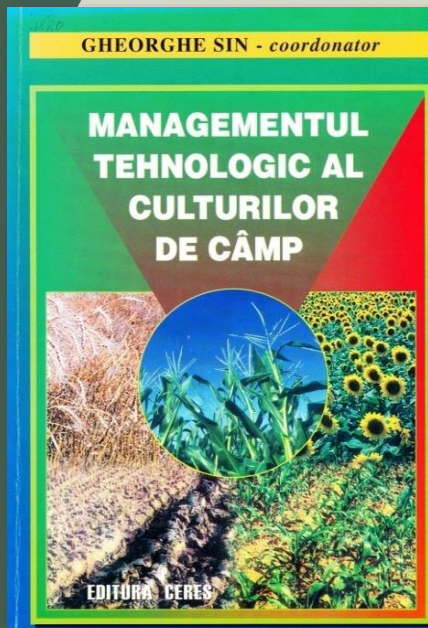
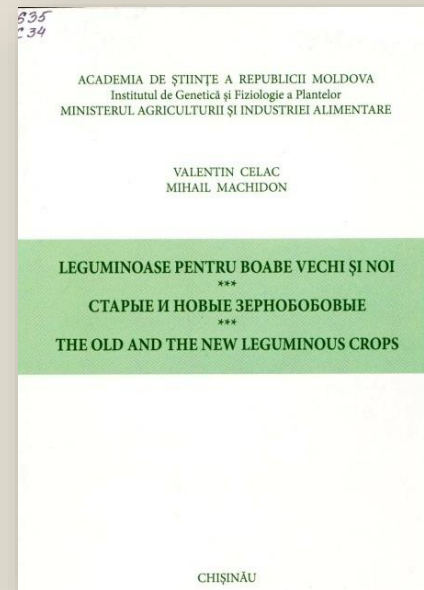
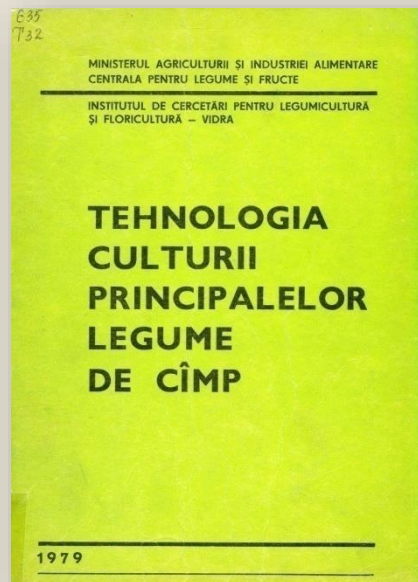
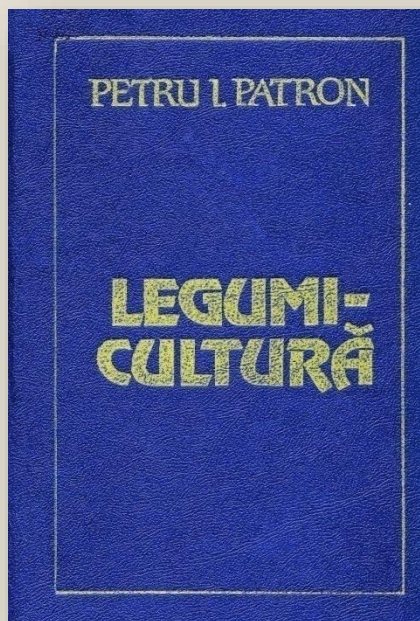
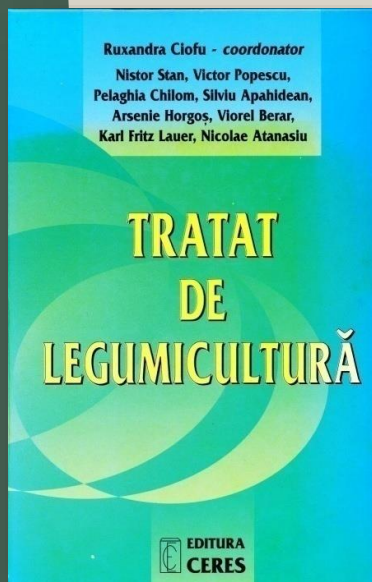


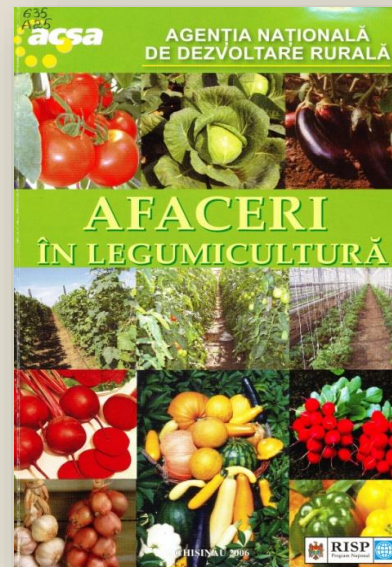
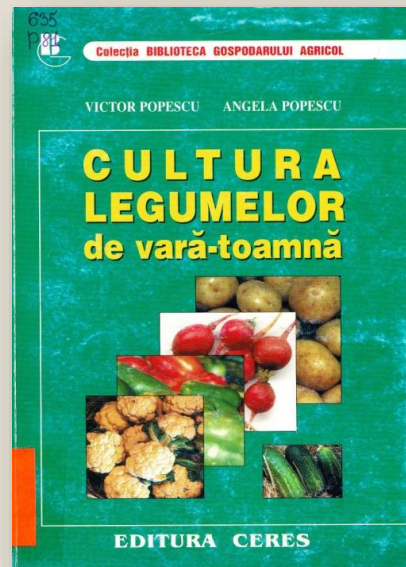
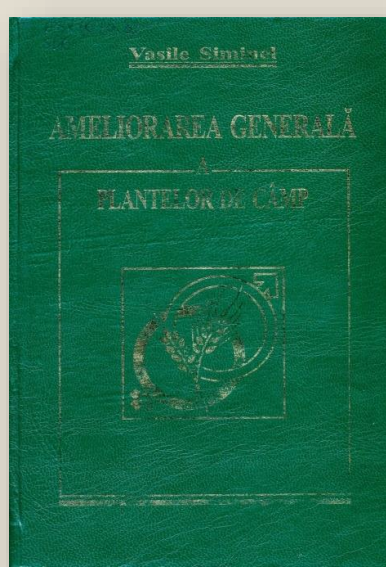


Organizația pentru Alimentație și Agricultură a Națiunilor Unite și Organizația Mondială a Sănătății recomandă ca fiecare adult să consume zilnic cel puțin 400 grame de fructe și legume pentru a preveni maladiile cronice, inclusiv boli de inimă, cancer, diabet și obezitate, precum și pentru a contracara deficiențele de micronutrienți. Susținerea manifestată pentru produsele în stare proaspătă se potrivește, de asemenea, bine cu scopul de a consolida rolul fermierilor și de a promova pe piață milioane de familii rurale. Oportunitățile de egalitate de gen sunt, de asemenea, demne de remarcat, deoarece femeile joacă adesea roluri de conducere pentru gospodăriile lor atât în producție, cât și în consumul de fructe și legume.

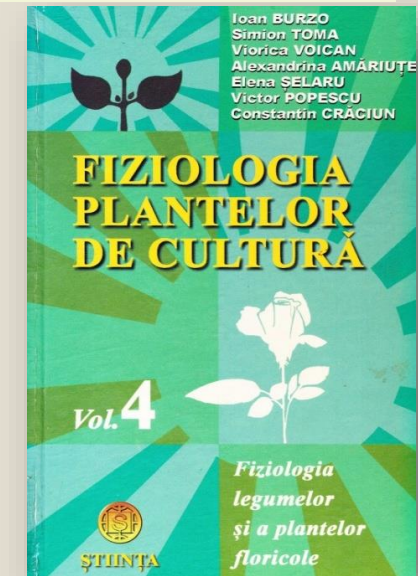
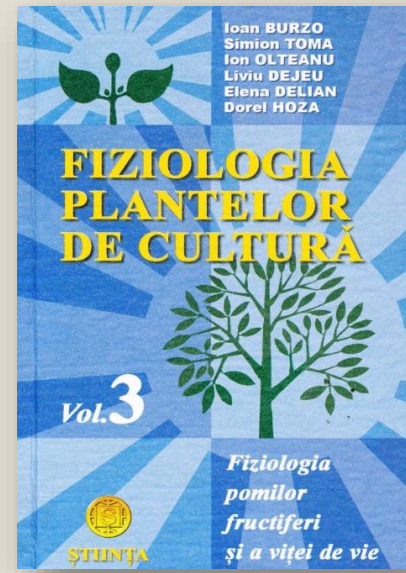
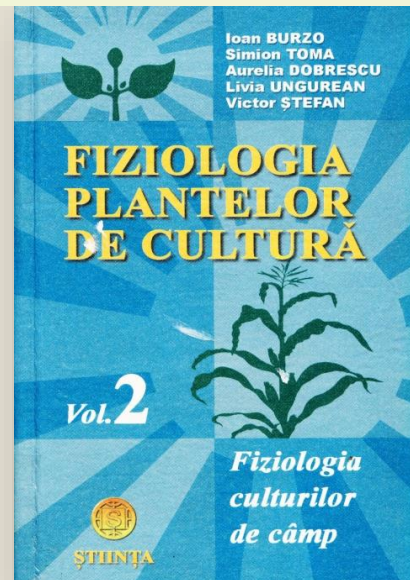
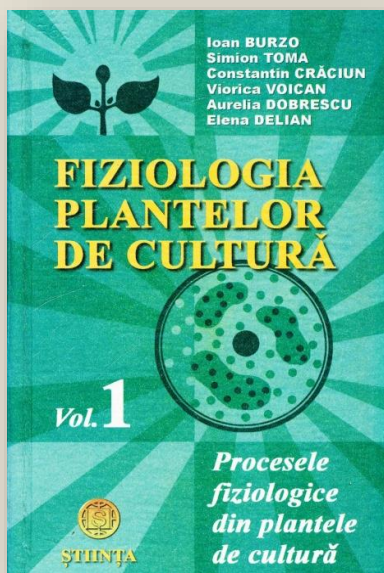
<http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021>

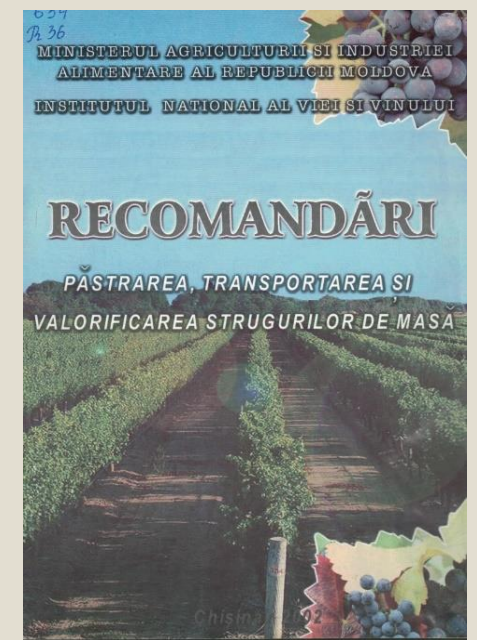
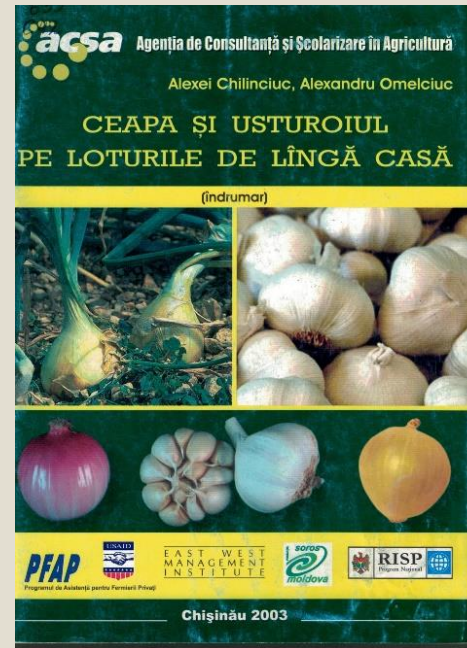
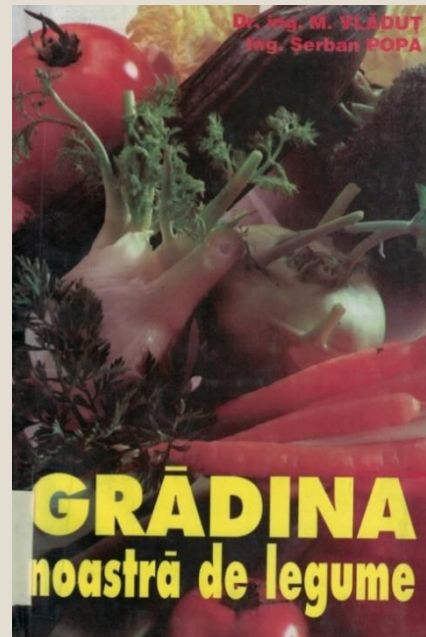
LEGUMICULTURĂ



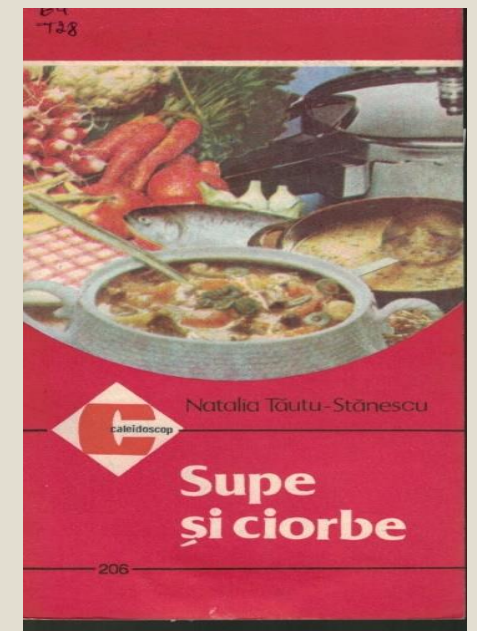


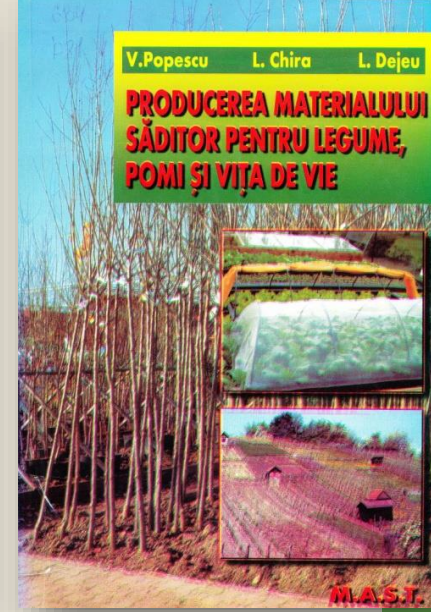
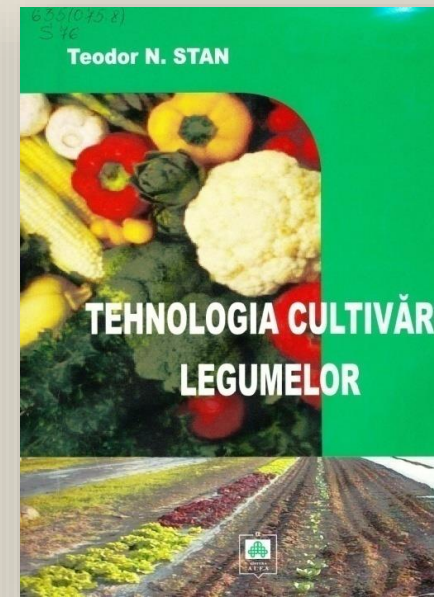
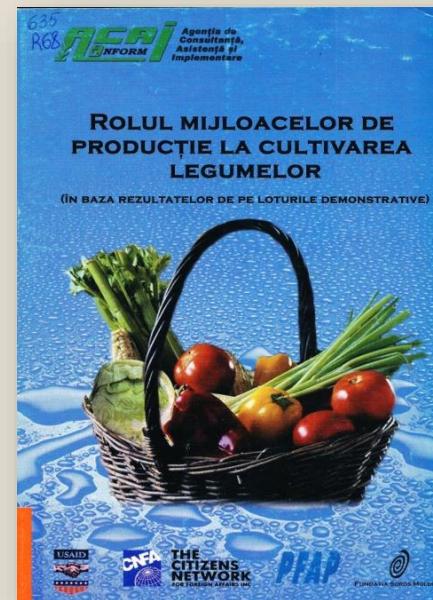
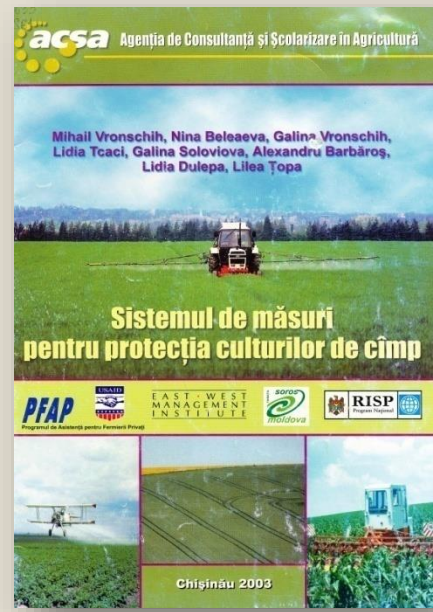
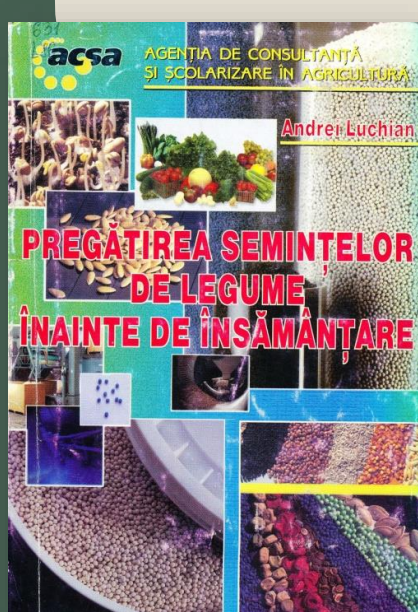
Acțiunile planificate pentru Anul internațional al fructelor și legumelor se așteaptă să aibă un impact pozitiv în reducerea foametei și a sărăciei, îmbunătățirea securității alimentare și nutriționale, îmbunătățirea mijloacelor de trai și contribuirea la o mai bună gestionare a resurselor naturale. <http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021>





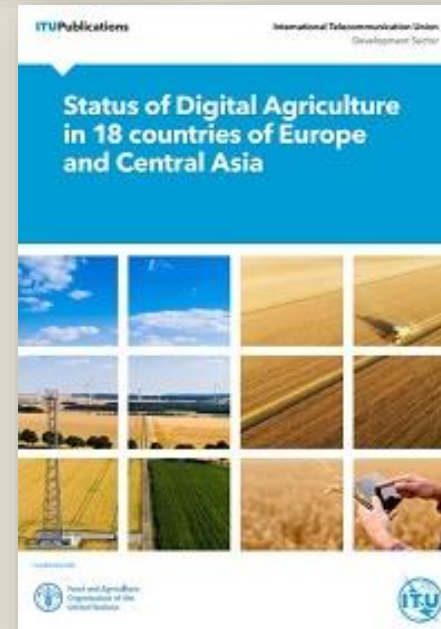
ONU invită toate statele membre ale UE, organizațiile sistemului Națiunilor Unite, alte organizații internaționale și regionale și alte părți interesate relevante, inclusiv societatea civilă, sectorul privat și mediul academic, să respecte Anul internațional prin activități care vizează sensibilizarea și direcționarea atenției la beneficiile alimentației corecte și a consumului de fructe și legume pentru sănătate, contribuția consumului de fructe și legume la promovarea unor diete și stiluri de viață diversificate, echilibrate și sănătoase, reducerea pierderilor și risipei de fructe și legume și împărtășirea celor mai bune practici în acest sens. www.un.org





Anul internațional al fructelor și legumelor 2021 se încadrează în Deceniul de acțiune al ONU privind nutriția (2016-2025) și Deceniul ONU pentru agricultura familială (UNDF 2019-2028). Aceste respectări se întăresc reciproc, oferind în același timp o mai mare vizibilitate producătorilor la scară mică și sporind gradul de conștientizare cu privire la securitatea alimentară și nutriție. Anul poate acționa ca o trambulină către realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă (ODD) până în 2030.

www.fao.org



<http://www.fao.org/publications/card/en/c/CA9578EN>

FAPTE CHEIE

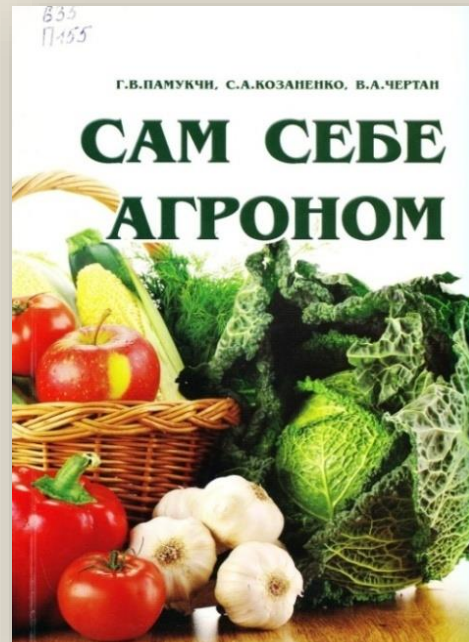
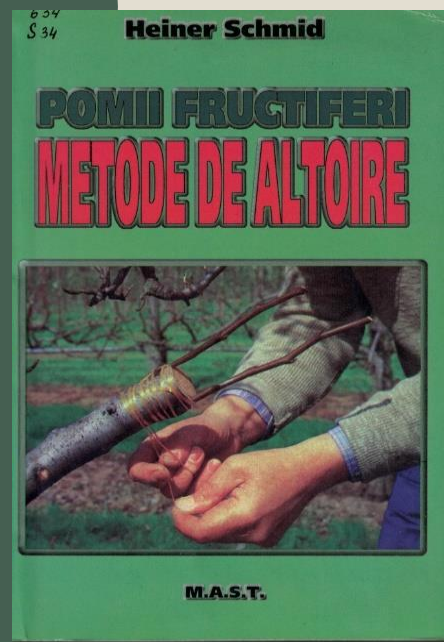
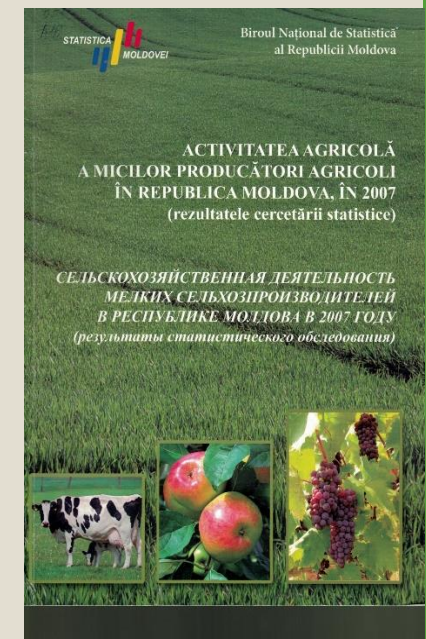
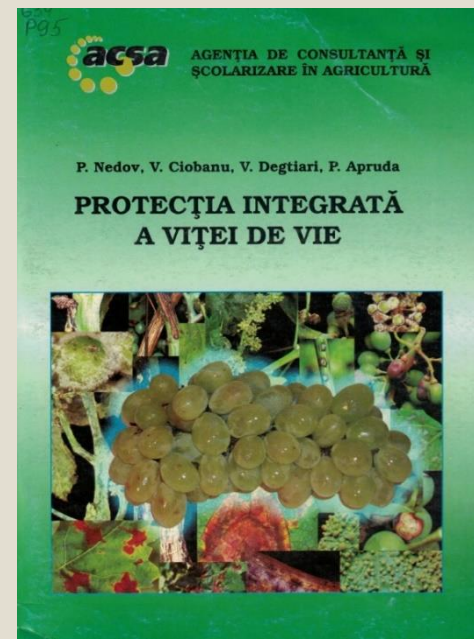
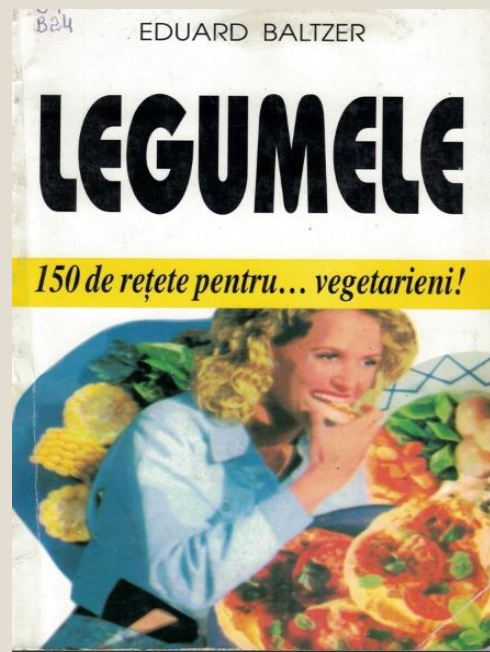
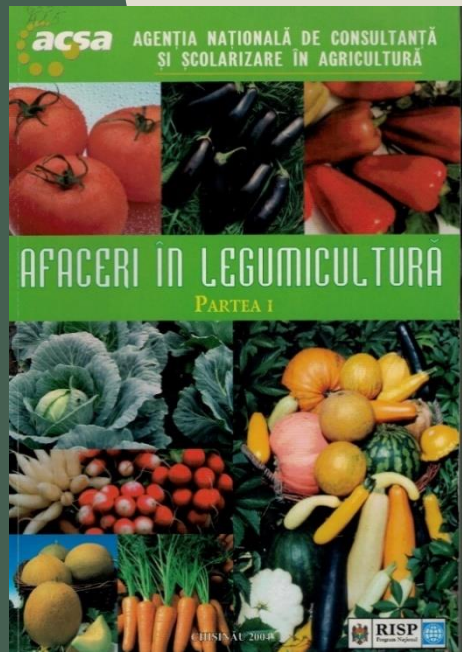
Legumele și fructele sunt surse valoroase de fibre, vitamine și minerale (de exemplu, folat, vitaminele A și C, potasiu), precum și fitochimicale benefice.

Atunci când este consumat ca parte a unei diete sănătoase, riscul de a dezvolta boli netransmisibile, cum ar fi supraponderalitatea / obezitatea, inflamația cronică, hipertensiunea arterială și nivelurile ridicate de colesterol este redus.



www.fao.org

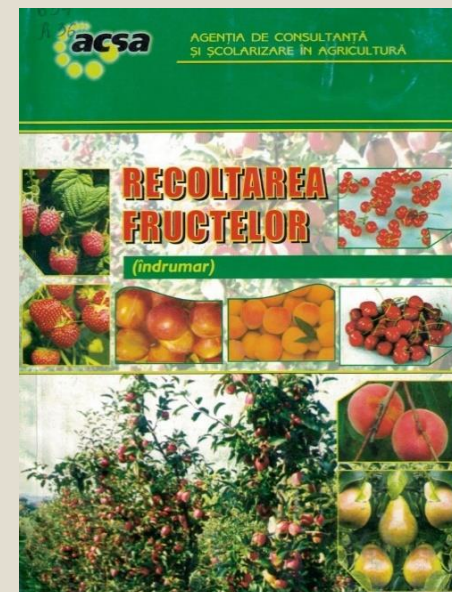
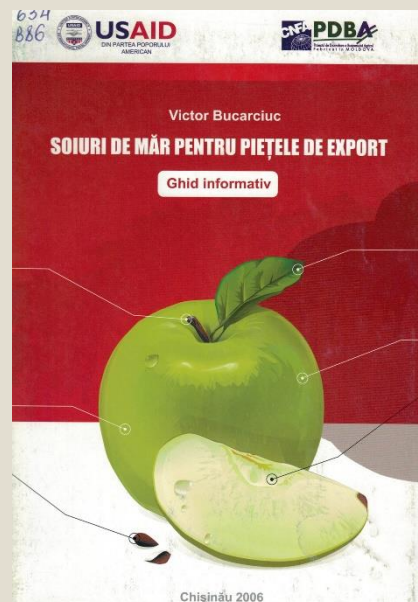
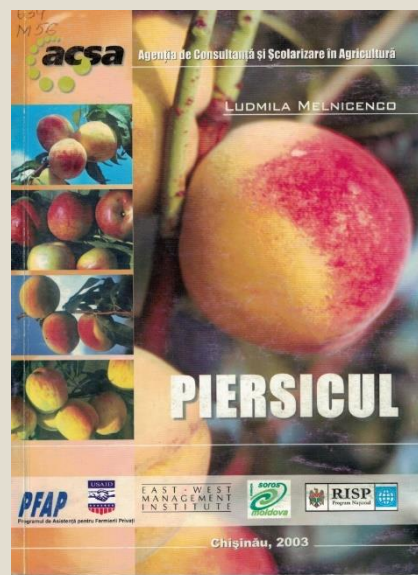
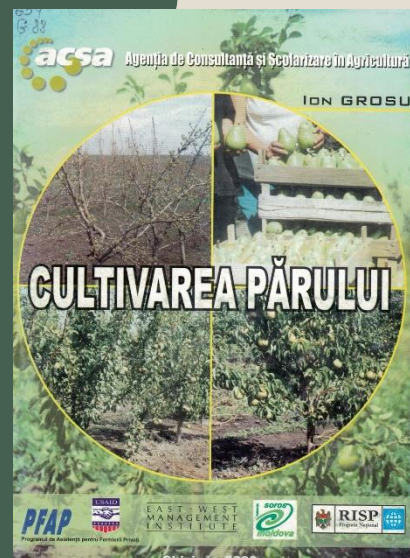
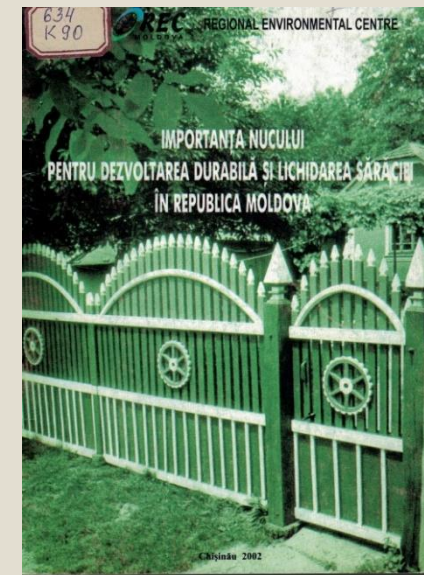
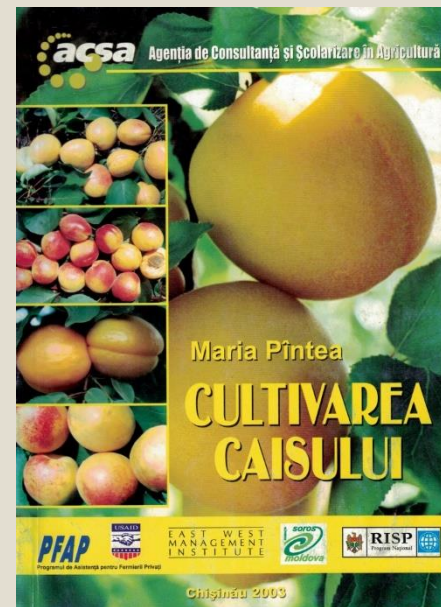
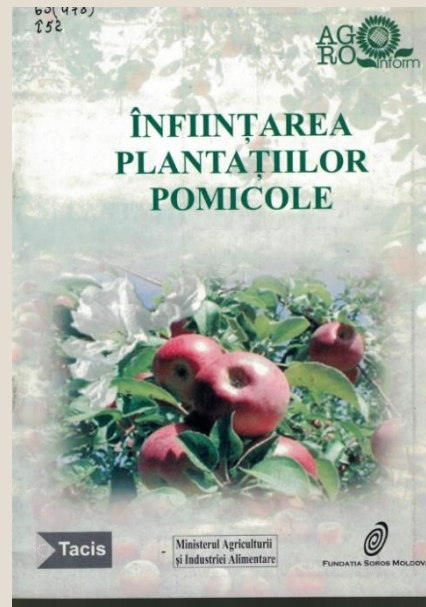
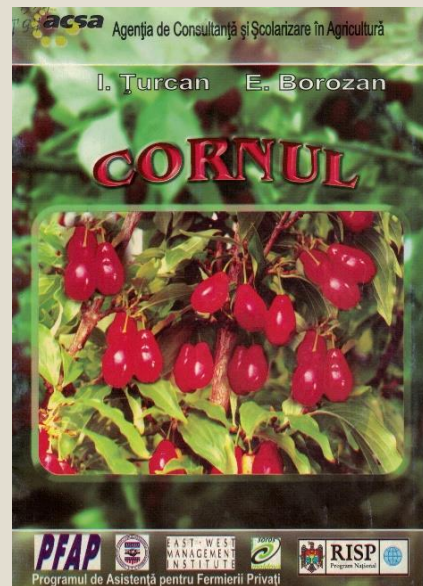
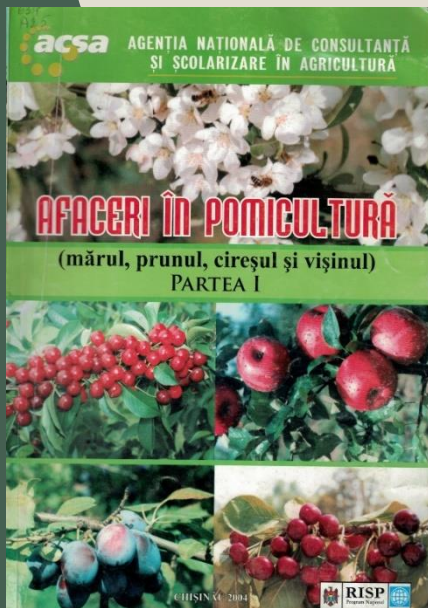




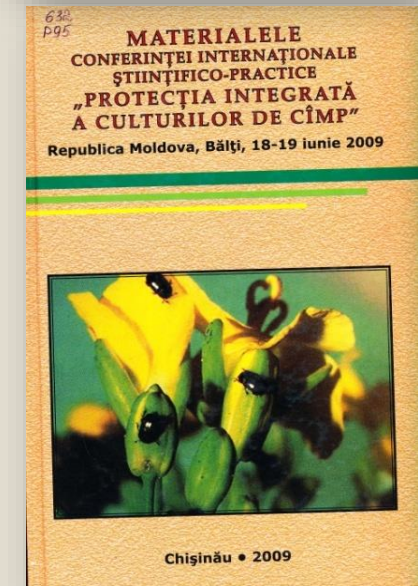
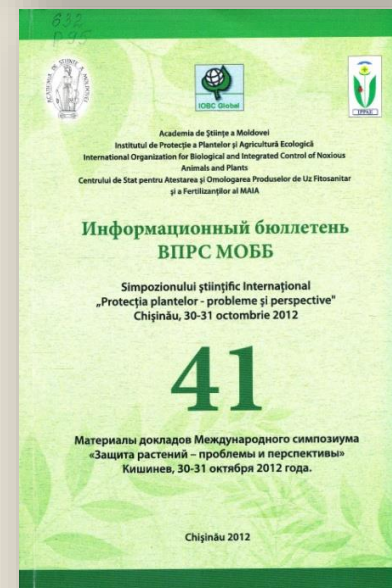
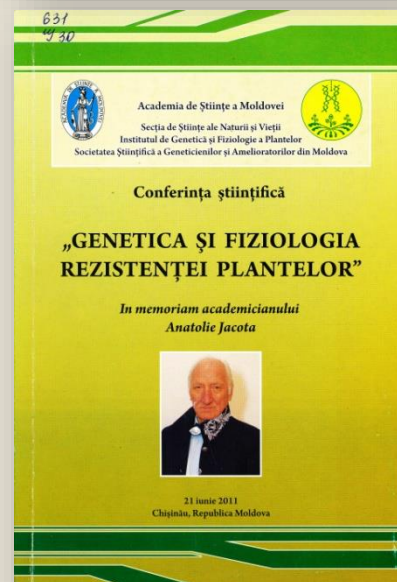
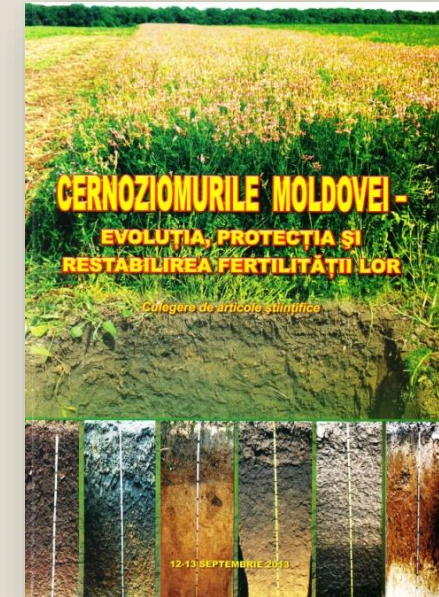
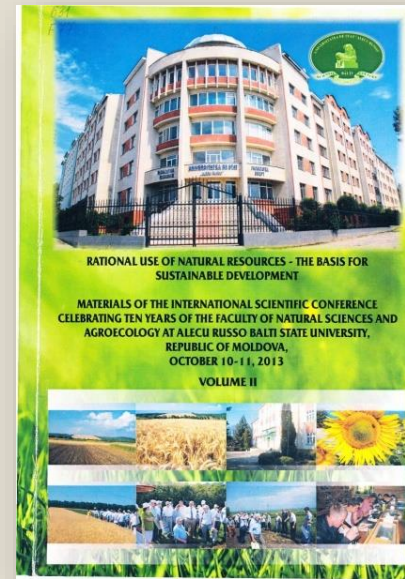
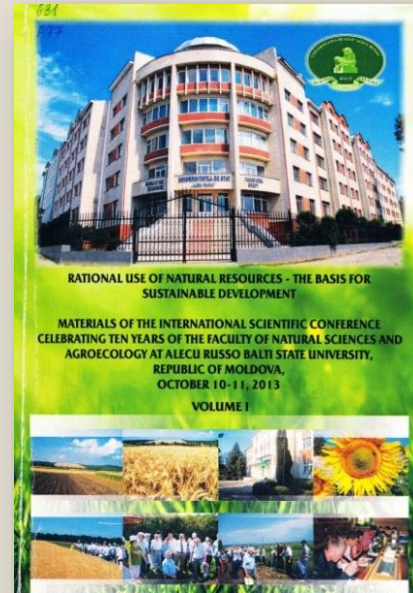
Inovațiile digitale fac posibilă urmărirea produselor proaspete de la producător până la consum. Acest lucru extinde oportunitățile pieței, reduce pierderile, risipa și face lanțul valoric mai transparent.

www.fao.org

POMICULTURĂ



CONFERINȚE, SIMPOZIOANE ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE



„Fără diete sănătoase, nu putem spera să punem capăt malnutriției - și nu vom eradica foamea decât dacă vom reduce risipa de alimente. Subliniind valoarea fructelor și legumelor și daunele cauzate de risipă și deșeuri, ONU a făcut un pas decisiv pentru a promova sisteme alimentare mai echitabile, mai ecologice și mai eficiente”, a declarat Maria Helena Semedo, directorul general adjunct al FAO pentru climă și resurse naturale.

www.fao.org



328
0568

MINISTERUL EDUCAȚIEI AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA SLAVONĂ

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОЛDOVA
СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Conferința internațională științifico-practică
Tendințele moderne în economie
și management: o nouă viziune

Международная научно-практическая конференция
Современные тенденции в экономике и
управлении: новый взгляд

Chișinău, Republica Moldova 24-25 martie 2011
Кишинев, Республика Молдова 24-25 марта 2011 года

330
S98

UNIVERSITATEA LIBERĂ INTERNAȚIONALĂ
DIN MOLDOVA

SYMPOSIA
PROFESSORUM

REPUBLICA MOLDOVA -
15 ANI DE INDEPENDENȚĂ

Seria Economie

Materialele Conferinței Științifice Internaționale
din 13-14 octombrie 2006

Chișinău, 2007

339
S40

UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
FACULTATEA ȘTIINȚE ECONOMICE
Catedra Marketing și Relații economice
internaționale

SECTORUL SERVICIILOR ÎN
SECOLUL XXI: REALIZĂRI,
PROBLEME, PERSPECTIVE

Simponiu științific internațional
28 martie 2011

Chișinău: USM, 2011

62
065

UTM UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

Conferința Tehnico-Științifică
a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților

15-17 noiembrie

Volumul II

Chișinău 2007

SISTEME NOI DE RĂCIRE PENTRU PĂSTRAREA ȘI TRANSPORTAREA
FRUCTELOR ȘI LEGUMELOR

Vasile CARTOFEANU, Eugen BALAN, Valentin PISARENCO, Valentin BULMAGA

Ideea principală: Sunt analizate sistemele existente de răcire pentru frigiferile staționare și din transport, avantajele și dezavantajele lor. Sunt indicate căile de optimizare a soluțiilor tehnice a sistemelor înclinate în considerație variația proprietăților produselor și asigurarea condițiilor reglementate de păstrare a fructelor și legumelor. Sunt propuse sisteme de răcire noi, mai eficiente, efectuate lucrările de verificare a lor și de determinare a eficienței utilizării lor practice.

Cuvinte cheie: sisteme de răcire, frigifer, transport frigifer, fructe, legume, păstrare, pierderi

Pe parcursul ultimului secol se observă [1-3] tendința spre substituția sistemelor gravitaționale de răcire prin sisteme cu mișcarea forțată a mediului, organizarea circulației mediului răcoritor direct prin stratur de produse, utilizarea mediului răcoritor cu umiditate sporită.

Sistemele gravitaționale sunt caracterizate prin mobilitate joasă a mediului (multiplicitatea circulației mediului tîndu spre zero), capacitate de reglare a temperaturii și umidității relative insuficientă, gradienti considerabili de temperatură în volumul stivelor. În aceste sisteme sunt mari pierderile de la putrezire și mici pierderile de la uscare.

În sistemele cu ventilație neorganizată, eficiența joasă în distribuția mediului răcoritor păstrează valorile mari ale gradientului de temperatură și focarele locale de putrefacție ale produselor. În aceste sisteme se observă scăderea pierderilor de la putrezire, dar creșterea pierderilor de la uscare, însă pierderile sumare sunt mai mici față de sistemele gravitaționale.

Sistemele cu ventilație activă și multiplicitatea circulației aerului înaltă sunt eficiente pentru cazul trecerii aerului rece prin straturi de produse de grosime mică. În cazurile mari aceste sisteme păstrează gradientul longitudinal de temperatură, dar valorile scăzute ale umidității relative sporesc pierderile de la uscare. Ultimul dezavantaj, în mare măsură, este neutralizat în sistemele cu recirculația aerului în interiorul stivei și regenerarea parțială a umidității. După principii ale de funcționare, ele corelează într-o măsură mai mare condițiile tehnologice de păstrare a fructelor și legumelor. Aceste sisteme, în cazul circulației intensive a mediului, pot mări valorile umidității relative și crea gradienti relativ mici de temperatură, ce poate contribui la micșorarea pierderilor produselor.

În modurile de bază ale sistemelor cunoscute de răcire, destinate pentru dubele frigorifice, utilizate în transportarea încălărilor horticoale, sunt folosite, în majoritatea cazurilor, metodele de distribuție a mediului răcoritor în volumul încălării fără sau prin canale. Spre deosebire de camerele mari ale frigiferelor staționare, în mijloacele de transport gradul de încălzire este mult mai mare, iar aceasta necesită majorarea multiplicității circulației mediului (N=100 h⁻¹) pentru învingerea rezistențelor hidraulice ale elementelor stivei, ce influențează asupra regimului de temperatură, valorii umidității relative și pierderilor de produse.

Creșterile condițiilor de păstrare și transportare ale fructelor și legumelor în camerele frigoriferelor și în mijloacele de transport, ameliorarea acestora a construcțiilor acestor sisteme în direcția regimului fluxurilor mediului și parametrilor de păstrare a încălărilor horticoale au condus la creșterea unei generații noi a sistemelor de răcire. Principiul de lucru a acestor sisteme este bazat pe ecjecia fluxului de aer cald din stivă în interiorul canalelor de distribuție, asigurarea lui cu mediul de răcire și debitarea fluxului de bază în fructe în castiagi ce deplasează debitul inițial furnizat la intrarea în canal. Acest principiu ne oferă posibilitatea majorării multiplicității circulației mediului răcoritor, ce contribuie la asigurarea temperaturii și umidității în stivă cu încălzirea și la micșorarea pierderilor de la putrezire, iar umiditatea înaltă a aerului mediu duce la micșorarea pierderilor de la uscare în procesul de transportare, ce, în fine, trebuie să ducă la micșorarea pierderilor sumare în procesul păstrării și transportului încălărilor. Sistemele elaborate pentru camerele staționare includ două variante de bază (fig.1, a,b). În varianta fără canale (fig.1.a) elementele de ecjecție includ profiluri aerodinamice clasice, dislocate consecutiv după rîcolatul de aer în unul sau mai multe rânduri la distanțe reglementate unul față de altul în spațiul de asupra stivei cu încălzire. Ele asigură aspirația fluxurilor colective ascendente a mediului de către fluxul rece de bază pe contul unui șir de efecte aerodinamice (Jakovskii, Coandă). Varianta cu canale a acestui sistem (fig.1, b) include duze de ecjecție

61
S19

Materialele conferinței naționale

Sănătatea
ÎN RELAȚIE CU MEDIUL

SS protejăm sănătatea copiilor
într-un mediu în schimbare

Chișinău, 15 Octombrie 2010

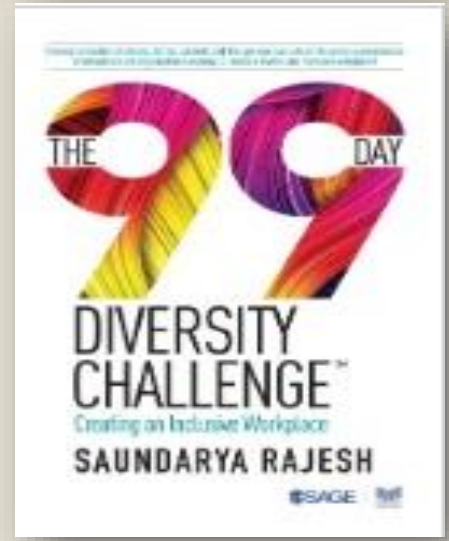
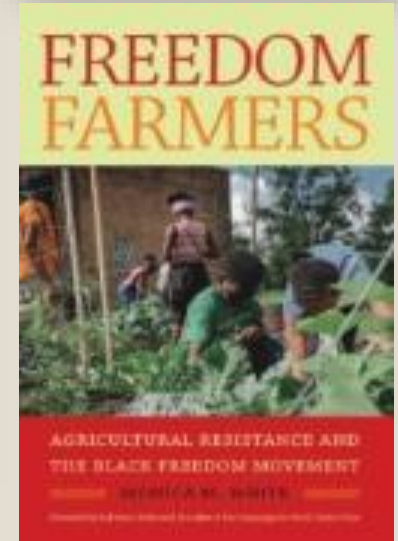
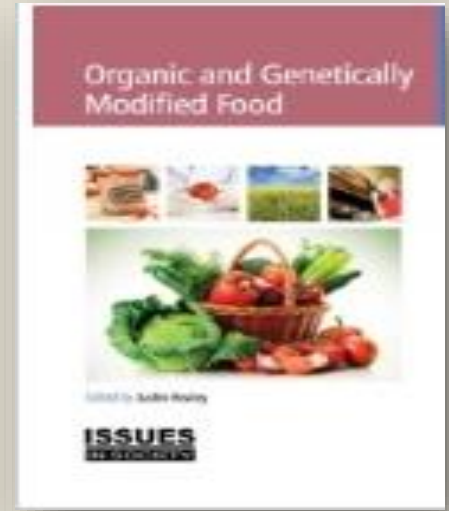
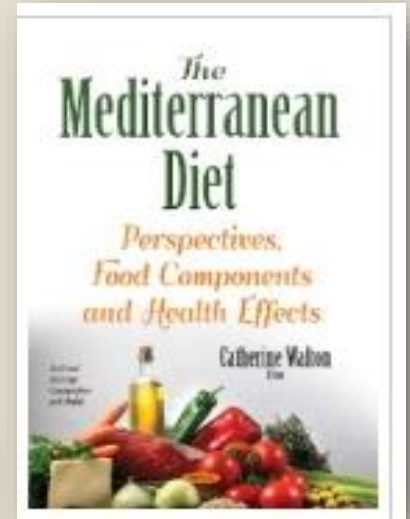
CERCETĂRI ÎN BAZELE DE DATE INTERNAȚIONALE

<https://login.research4life.org/tacgw/AppPortal/>

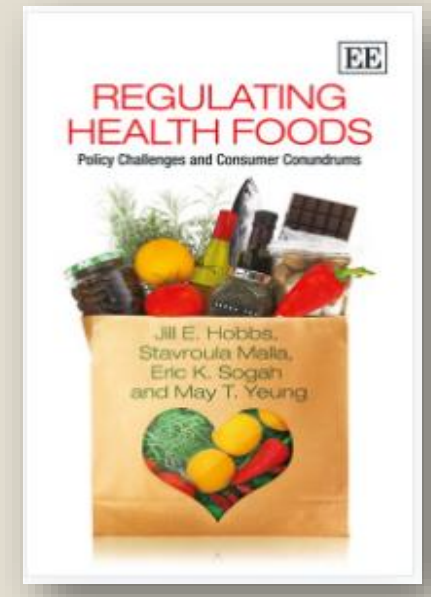
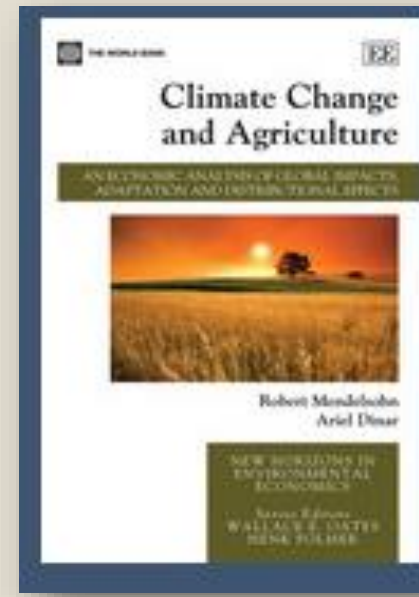
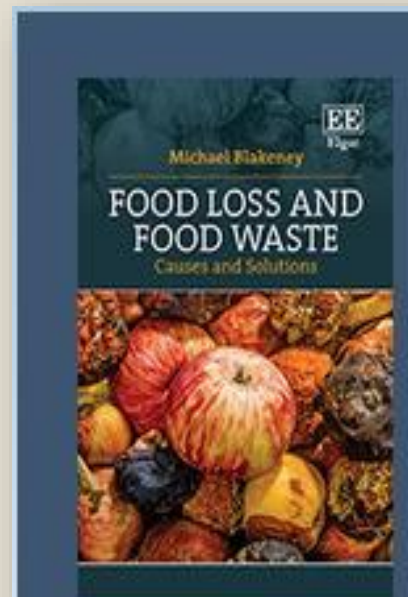
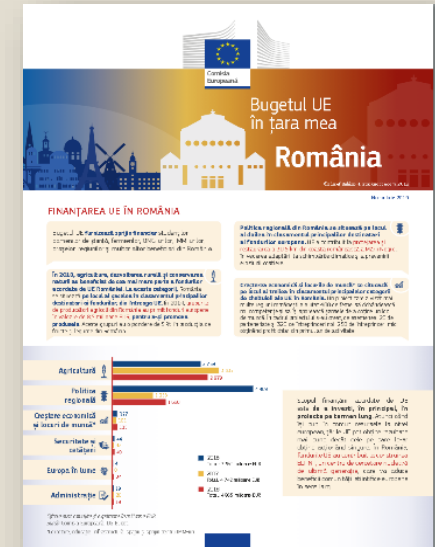
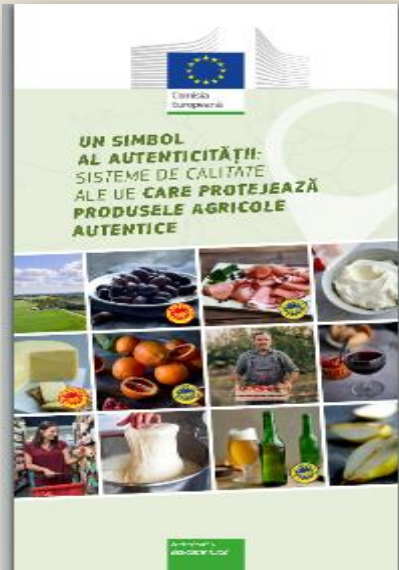


<http://web.b.ebscohost.com/ehost/detail/detail?vid=32&sid=1bf15e69-253f-4675-8685-e810b95f96e7%40pdc-v-sessmgr01&bdata=Jmxhbm90cnUmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl#AN=1540036&db=nlebk>

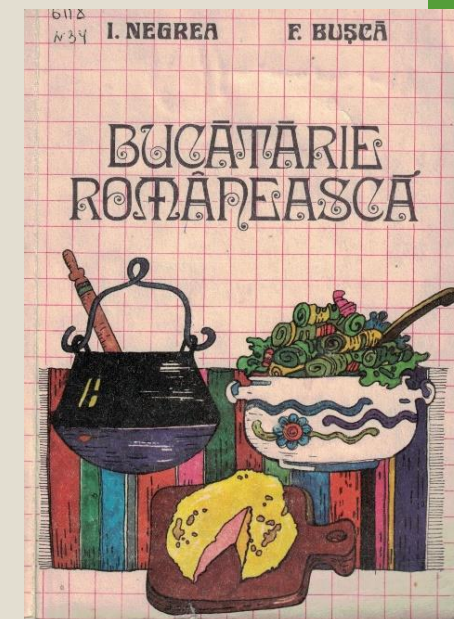
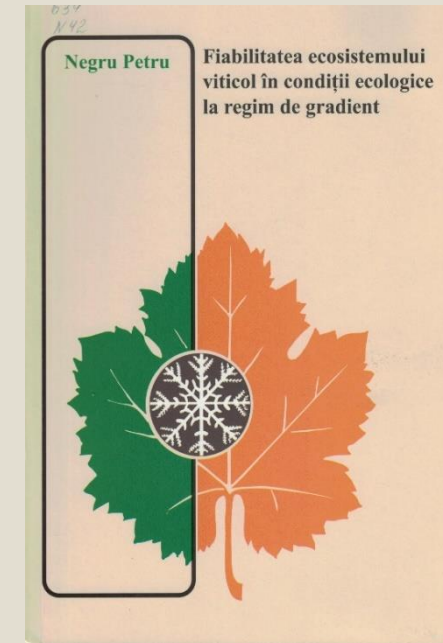
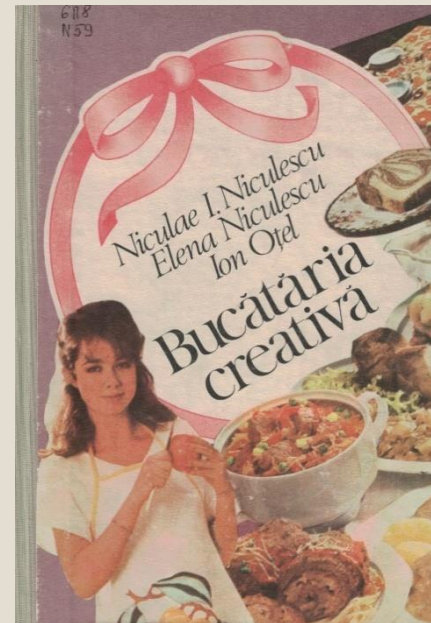
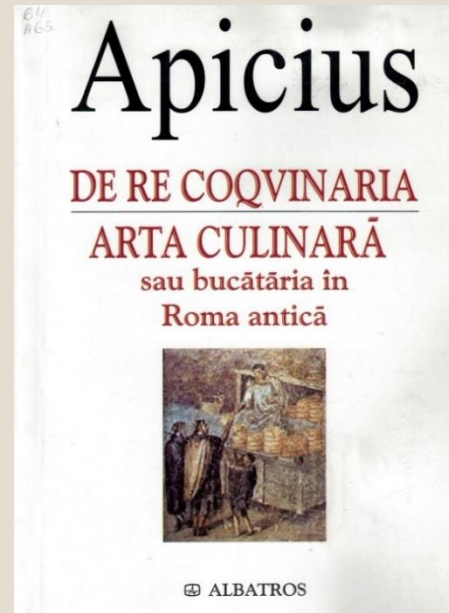
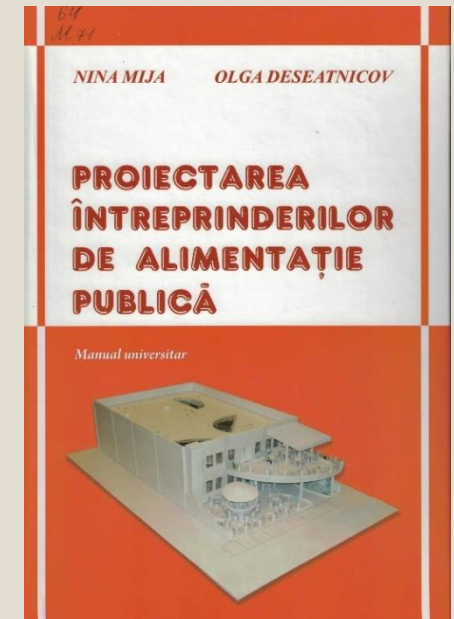
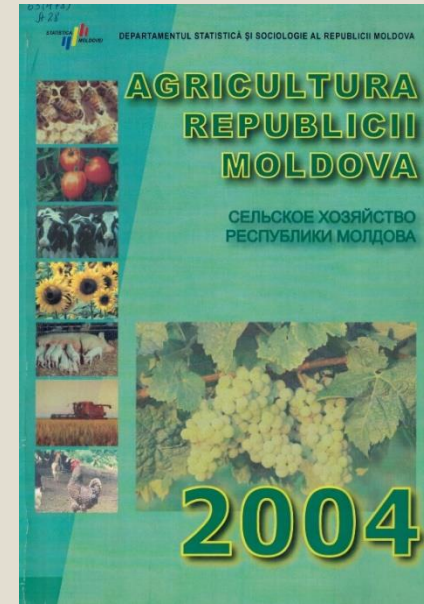
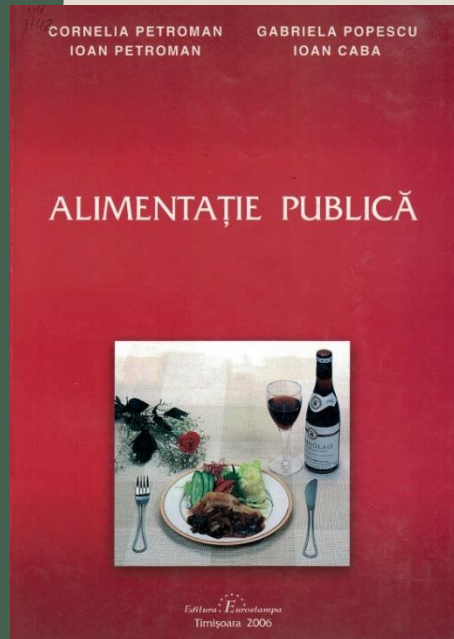
<https://www.sciencedirect.com/journal/innovative-food-science-and-emerging-technologies>



<https://www.sciencedirect.com/journal/phytochemistry>



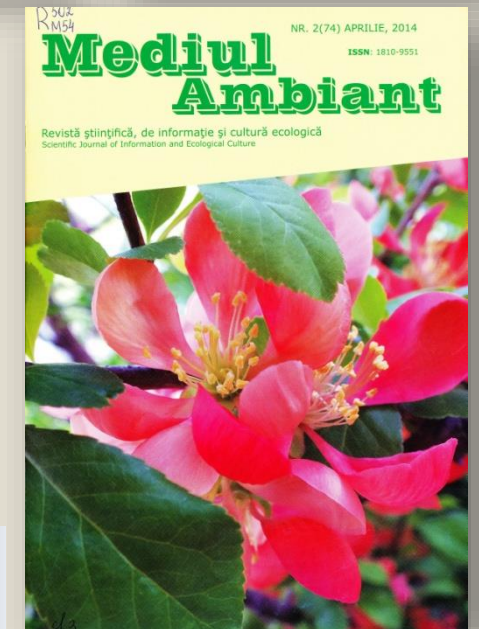
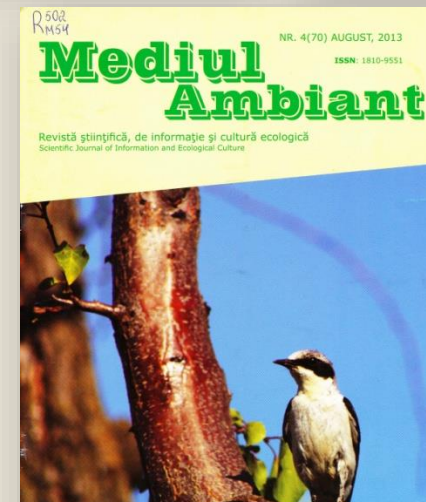
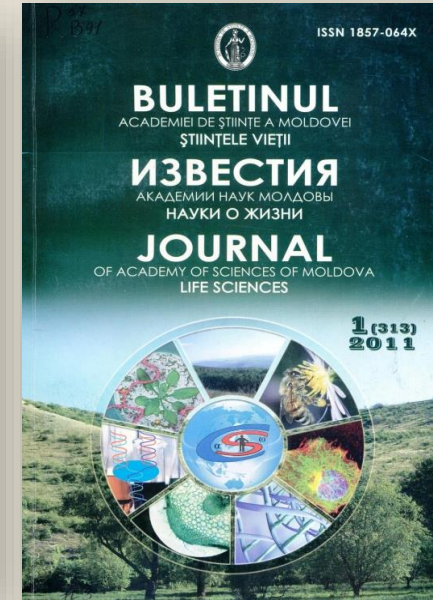
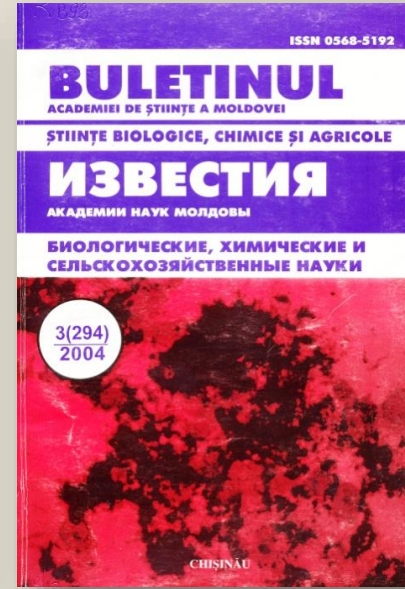
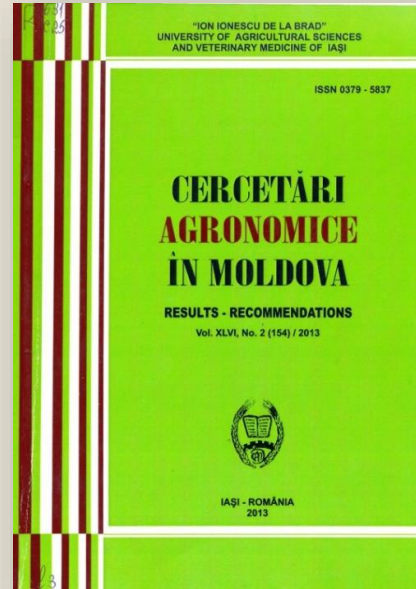
BENEFICIILE CONSUMULUI DE FRUCTE ȘI LEGUME PENTRU SĂNĂTATE



STUDII ÎN PUBLICAȚII PERIODICE

Până la 50% din fructele și legumele produse în țările în curs de dezvoltare se pierd în diferite puncte ale lanțului de aprovizionare, de la recoltare până la consum. Pentru a produce o portocală e nevoie de 50 de litri de apă. Pierderea de fructe și legume este o risipă de resurse din ce în ce mai mare. Cantități mari de fructe și legume comestibile sunt aruncate de către diverși actori din sistemul alimentar din cauza preferințelor estetice inadecvate sau a defectelor externe.

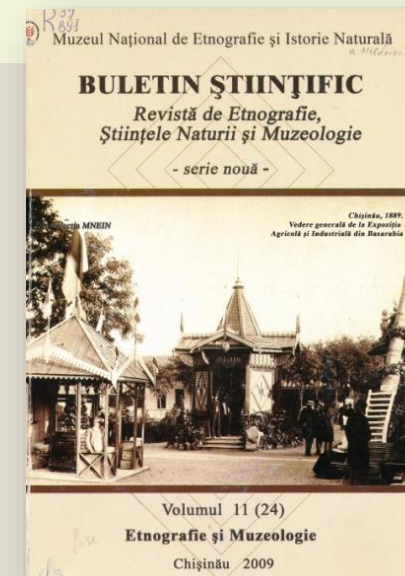
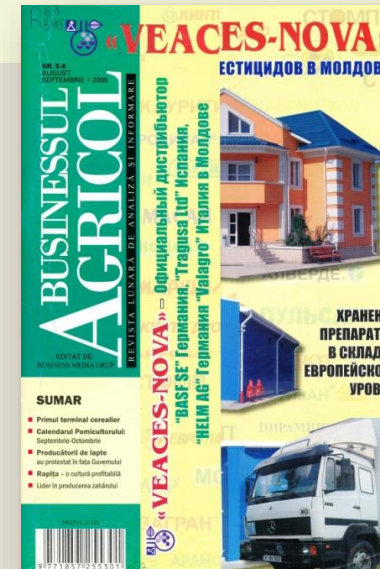
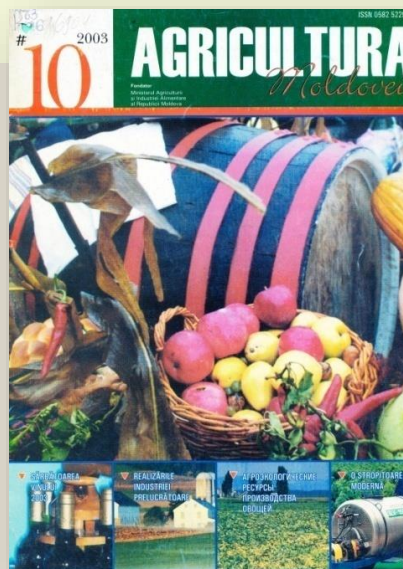
<http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/en>

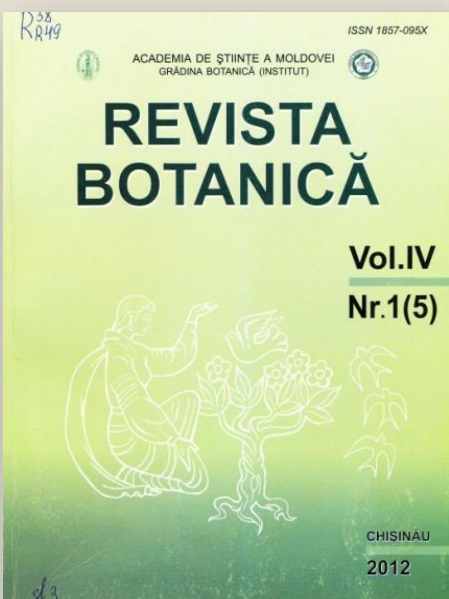
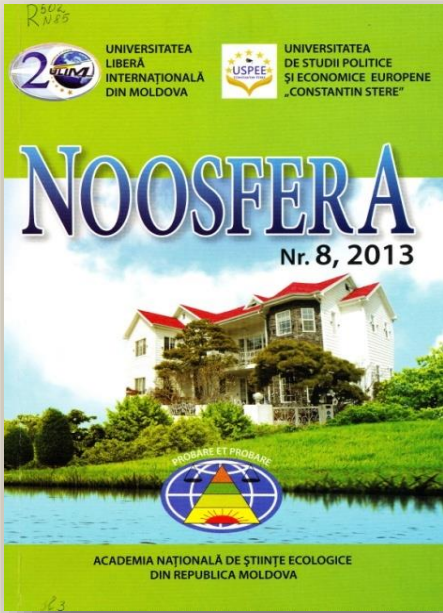




Se recomandă consumul a cinci porții de legume și fructe pe zi, cu o greutate totală de cel puțin 400 de grame. Se recomandă introducerea fructelor și legumelor în dieta sugarii începând cu vârsta de șase luni și consumarea lor regulată pe tot parcursul vieții, ca parte a unei diete sănătoase.

<http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/en>

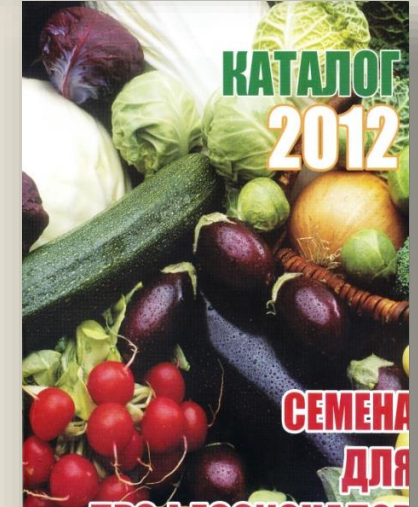
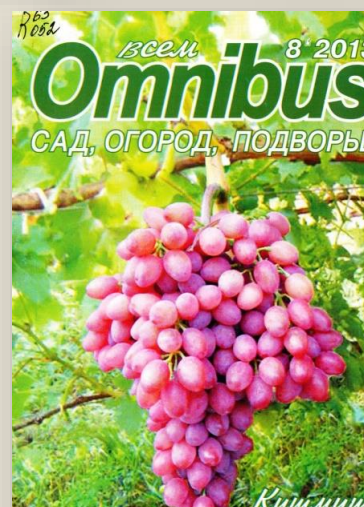
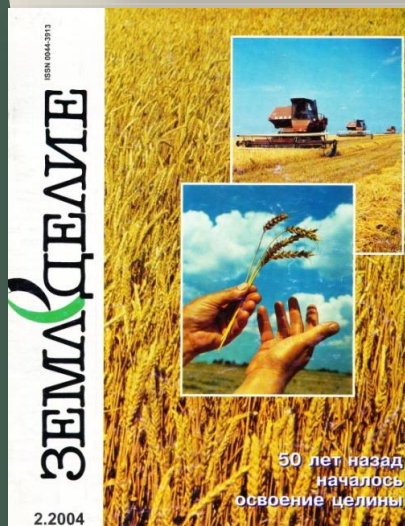
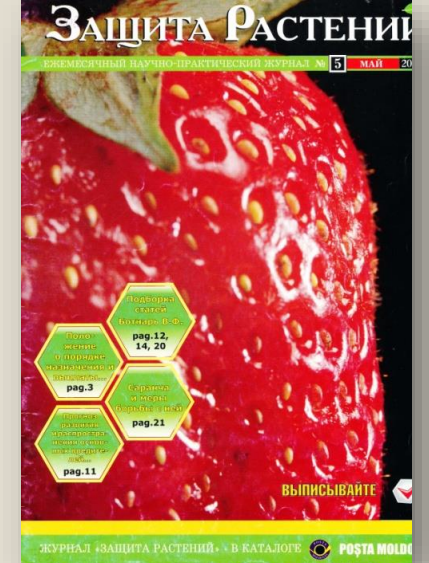
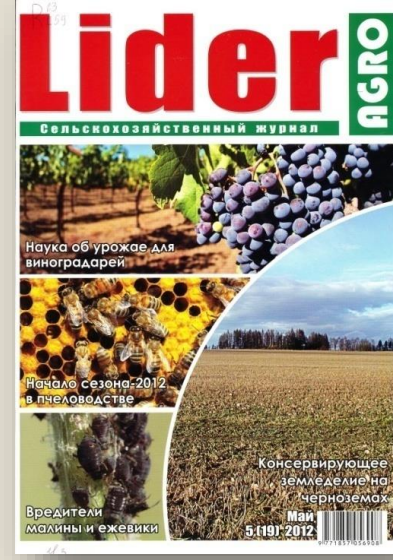
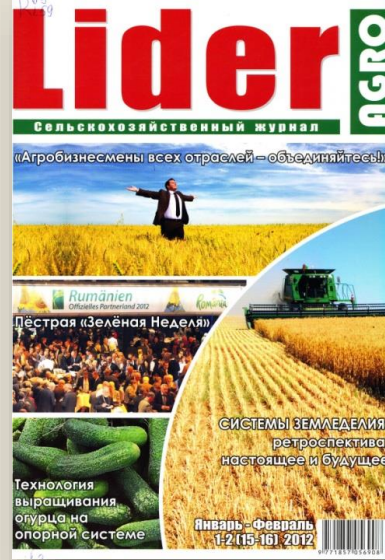




Fruitele și legumele ar trebui consumate zilnic în cantități adecvate ca parte a unei diete diversificate și sănătoase.

<http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/en>





Spre deosebire de producția altor tipuri de culturi, producția de legume și fructe de mare valoare poate fi profitabilă chiar și pe terenuri mici și cu un consum redus de apă și nutrienți. Pandemia COVID-19 a arătat că lanțurile de aprovizionare cu fructe și legume au extins oportunitățile pe piață pentru agricultura familială în zonele urbane și periurbane. <http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/en>

RESURSE ELECTRONICE

- Colecția Bibliotecii Științifice USARB – <http://primo.libuniv.md>
- www.un.org
- <http://www.fao.org/fruits-vegetables-2021/en>
- <https://www.elgaronline.com/view/9781788975384/9781788975384.xml>
- <https://op.europa.eu/ro/publication-detail/-/publication/02a7765a-86d4-11eb-ac4c-01aa75ed71a1/language-ro/format-PDF/source-214733314>
- <https://login.research4life.org/tacgw/AppPortal/>
- <https://www.sciencedirect.com/journal/innovative-food-science-and-emerging-technologies>
- <http://web.b.ebscohost.com/ehost/detail/detail?vid=32&sid=1bf15e69-253f-4675-8685-e810b95f96e7%40pdc-v-sessmgr01&bdata=Jmxhbmc9cnUmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl#AN=1540036&db=nlebk>
- <https://www.sciencedirect.com/journal/phytochemistry>
- <http://web.b.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=27&sid=43c95062-862f-4724-be0f-2850505ee8d8%40sessionmgr120&hid=102>
- <http://web.a.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=3&sid=b591040e-b1c7-494b-ae95-5173fd815c1e%40sessionmgr400>
- <http://web.a.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=10&sid=680d9945-75c4-4140-8165-cecb44ea19e4%40sessionmgr4003&hid=4001>
- <https://doaj.org/article/0476228fd2cb42649d517fa6658068ba>
- <https://doaj.org/article/060d98419e3e4e349922646337d02b5e>

**Realizat de :
Valentina TOPALO, bibliotecar
principal, Centrul Manifestări Culturale**

Bălți, 2021